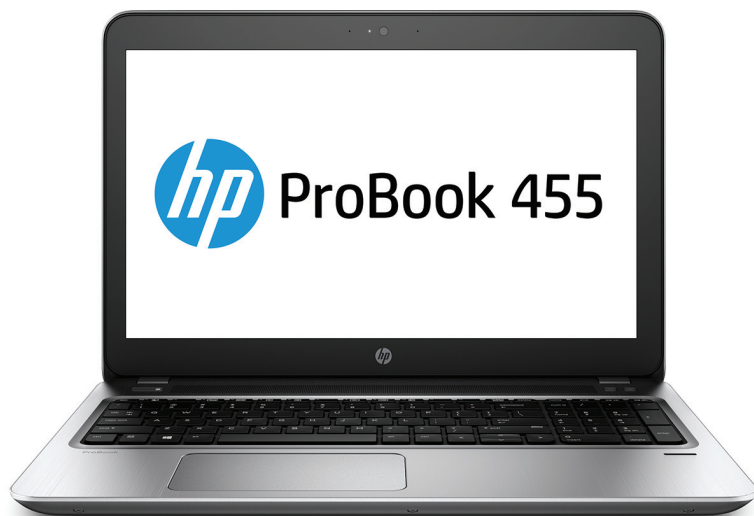




מחשב נייד HP ProBook 455 G4

משתלם, אמין, מוכן לעבודה

הגן על הנתונים ועל ההשקעה שלך בעזרת מחשב ה-ProBook שמתוכנן לספק ביצועים ואמינות מרשימים. שלוט בעומס העבודה עם מחשב ה-HP ProBook 455 שאינו מכביד על התקציב.



HP ממליצה על Windows 10 Pro.

סגנון מתקדם

- עבוד בביטחון במחשב HP ProBook 455 בגודל 39.6 ס"מ (15.6 אינץ') באלכסון, שמיועד לעבור את בדיקות תקן MIL-STD 810G², עם משטח מקלדת מאלומיניום מחוזק ועיצוב חדש בכסף אסטרואיד.

ביצועים משתלמים

- מזמון ליהנות מהביצועים החזקים של מעבדי AMD A-Series APU בעלות חולת כדאית וחסכוניים באנרגיה³.

הגן על העבודה שלך

- שמור על אבטחת נתונים רגישים עם מאפייני אבטחה מקיפים כגון עיצוב HP BIOSphere⁴ וכן ה-TPM המשונץ וקורא טביעות אצבע אופציונלי.

חוויה ממכרת

- באפשרותך ליהנות מחוויית המשמש העשירה של HP ProBook 455, עם חיי סוללה ארוכים ועם מאפיינים שתוכננו ליצירת חוויה מרהיבה של מראה ושמע עם HP Audio Boost, ביטול רעשים של HP, ואפשרויות כגון תצוגת FHD.

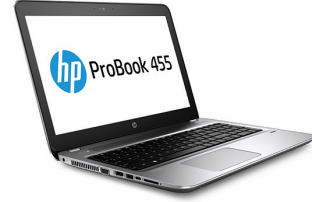
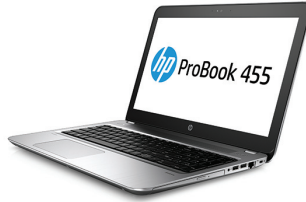
כולל

- שמור על הפרודוקטיביות בכל מצב. גלה את התכונות החדשות של Windows 10 Pro¹ במכשיר HP ProBook 455 החדש והדקיק.
- עמוד בעומס העבודה עם ProBook המתוכנן לעמוד בבדיקות התקן MIL-STD 810G².
- בטל את רעשיה סביבה, כולל לחיצות המקלדת, בעזרת תוכנה של HP לביטול רעשים.
- עזור להפוך את הצליל הטוב של הרמקולים לנפלא עם HP Audio Boost.
- עם אבטחה משופרת מסוג TPM 2.0, הנתונים החיוניים שלך מוגנים בעזרת מפתחות הצפנה המבוססים על חומרה.
- הגן על ה-ProBook מפני התזות קלות עם מקלדת HP Premium עמידה בפני נוזלים עם תאורה אחורית⁵.
- שמור על פרודוקטיביות גבוהה ועל זמני דמימה קצרים עם המאפיינים המשולבים במלואם והאוטומטיים של המערכת המשולבת של קושחת HP BIOSphere. המחשבים שברשותך נהנים משכבת הגנה נוספת הודות לעדכונים אוטומטיים ובדיקות אבטחה⁴.

- Windows 10 Pro¹

HP מחליצה על Windows 10 Pro.

מחשב נייד HP ProBook 455 G4 שבלת מפרטים



מערכת הפעלה זמינה	Windows 10 Pro. ¹ – חברת HP ממליצה על Windows 10 Pro 64 ¹ Windows 10 Home 64 FreeDOS 2.0
משפחת מעבדים ^{2,7}	מעבד AMD A10 APU מדור 7; מעבד AMD A9 APU מדור 7; מעבד AMD A6 APU מדור 7
מעבדים זמינים ^{2,7}	מעבד AMD A10-9600P APU עם כרטיס גרפי Radeon™ R5 (3.3 GHz, 2 MB של ליברות), מעבד AMD A9-9410 APU עם כרטיס גרפי Radeon™ R5 (3.5 GHz, 2 MB של ליברות); מעבד AMD A6-9210 APU עם כרטיס גרפי Radeon™ R4 (2.8 GHz, 2 MB של ליברות), מעבדון של 1, 2 ליברות (המוצרי שבחרתן אינו תומך ב-Windows 8 או Windows 7. בהתאם למודיעות התמיכה של Microsoft, HP, אינה תומכת במערכת ההפעלה Windows 8 או Windows 7 במוצרים שתוצרתם הוגדרה עם מעבדי Intel ו-AMD מדור שביעי ואילך, או מספקת מנהלי התקנים של Windows 8 או Windows 7 ב-Windows 7. http://www.support.hp.com)
ערכת שבבים	מערך שבבים משולב במעבד
זיכרון מרבי	עד זיכרון SDRAM 1866-DDR4 של 16 גיגהבייט הערה בדבר זיכרון סטנדרטי: קצבי העברה של עד 1,866 MT/s; זמין בדגמים נבחרים; שני הרויצים הם בנישים/ניתנים לשדרוג על-ידי הלקוח.
חריצי זיכרון	שני רכיבי SODIMM
אחסון פנימי	עד 500 GB SATA HD 1 (7,200 סל"ד) ³ עד 500 GB SATA HD 1 (5,400 סל"ד) ³ עד 128 GB M.2 SATA SSD ³ עד 500 GB ³
Flash	8 GB
אחסון אופטי	⁴ DVD+-RW SuperMulti DL (אפשרות ללא כונן אופטי.)
תצוגה	צג HD עם תאורת LED אחורית בגודל 39.6 ס"מ (15.6 אינץ') באלכסון וציפוי נגד בוקה (768 x 1,366); צג FHD עם תאורת LED אחורית בגודל 39.6 ס"מ (15.6 אינץ') באלכסון וציפוי נגד בוקה (1,920 x 1,080) ⁷
כרטיס גרפי זמין	משולב: AMD Radeon™ R5; AMD Radeon™ R4
טכנולוגיות אלחוט	WiFi (2x2) 802.11a/b/g/n/ac Intel® Dual Band Wireless-AC 7265 (non-vPro) ^{5,6} Bluetooth® 4.2 משולב
תקשורת	Realtek Ethernet (10/100/1000)
חריצי הרחבה	קורא כרטיסי מדיה דיגיטליים במגוון תבניות: SDXC, SDHC, SD.
יציאות ומחברים	2 יציאות USB 2.0; יציאות USB 3.0; יציאות USB 3.0 מסוג Type-C™; יציאות HDMI; יציאות RJ-45; יציאות VGA; יציאות אוזניות/מיקרופון משולבת; 1 חיבור מתח AC
התקן קלט	מקלדת עמידה בפני התות נודלים בגודל מלא עם לוח מקשים מספרי; מקלדת HP Premium; מקלדת צ'יקלט בגודל מלא משטח לחיצה עם מחוות Multi-Touch, הקשות המופעלות כברירת מחדל, תנועה ב-3 אצבעות
מצלמת אינטרנט	מצלמת HD ^{7,8} 720p
תוכנות זמינות	רכוש את Office, Skype, HP Mobile Connect, HP ePrint Driver, HP 3D DriveGuard, HP SoftPaq Download Manager; HP Support; Absolute Persistence Module; HP Recovery Manager; CyberLink Power2Go ^{10,11,12} ; HP Assistant; נגן מדיה ^{10,11,12} ; HP Sure Connect; HP Touchpoint Manager; CyberLink Power2Go
ניהול אבטחה	קורא טביעות אצבע של HP; חריץ למנעול אבטחה; אימות HP Security Manager; Preboot; TPM 2.0 (1.2) אופציונלי
חשמל	מתאם AC חכם של 45 וואט; מתאם AC חכם של 65 וואט סוללת ליתיום-יון של HP שבלת תוחלת חיים ארוכה עם 3 תאים, 148 WHr ¹⁴ עד 10 שעות ו-15 דקות ¹⁵
ממדים	38.20 x 26.30 x 2.44 ס"מ (ללא אפשרויות מגע); 38.22 x 26.35 x 2.61 ס"מ (עם אפשרויות מגע)
משקל	משקל התחלתי של 2.08 ק"ג (התצורה במשקל הנמוך ביותר. המשקל משתנה בהתאם לתצורה. ראה QuickSpecs).
סביבתי	דל בהלוגן ¹³
תאימות לניצול יעיל של אנרגיה	בעל אישור ENERGY STAR®; EPEAT® Gold
אחריות	אחריות מוגבלת לשנה אחת (שדרוגים וזמינים, לרכישה בנפרד), אחריות לשנה אחת על הסוללה הראשית

HP מחליצה על Windows 10 Pro.**מחשב נייד HP ProBook 455 G4**

אביזרים ושירותים (לא כלול)

נהל את השיחות הקוליות והוידאו בתוכנת Microsoft Lync ישירות ממקלדת שיחות הוועידה של HP, ובנוסף חבר, נתק, ונהל את ההגדרות של שיחות הטלפון ושיחות הוועידה בוידאו באמצעות מקשים ייעודיים פשוטים.

מק"ט: K8P74AA

מקלדת HP Conferencing

תיק HP Essential Top Load Case הוא תיק נשיאה קל ועמיד למחשבים ניידים, הכולל ריפוד מקצף דחוס במיוחד להגנה על המחשב הנייד (בגודל של עד 39.62 ס"מ/15.6" באלכסון) בעת נסיעות בין פגישות או בדרך אל המשרד וממנו.

מק"ט: H2W17AA

תיק HP Essential Top Load Case

הזן את המחשב הנייד שברשותך במנות מבוקרות של חשמל. מתאם ה-AC החכם החדש של HP, של 65W, מווסת את החשמל ומסיט בפילות מתח, מתוכנן לצמצם את מתיחת הכבל, וכולל פלאג מיוחד לתמיכה בדגמים קיימים וקודמים של HP – מושלם להחלפת מתאם המתח של המחשב הנייד שלך או כגיבוי נדרש.

מק"ט: H6Y89AA

מתאם HP 65W Smart AC Adapter

קבל תמיכת חומרה ביום העסקים הבא באתר הלקוח למשך 3 שנים מטכנאי מוסמך של HP עבור התקן המיוחשבו שברשותך, אם התקלה אינה ניתנת לפתרון מרחוק.

מק"ט: UK703E

תמיכת חומרה של HP באתר הלקוח ביום העבודה הבא למשך 3 שנים למחשבים ניידים



HP מחליצה על Windows 10 Pro.

מחשב נייד HP ProBook 455 G4

הערות שוליים להעברת הודעות

- 1 לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכת יידרשו רכיבי חומרה, מהלי התקן או תוכנות משודרגים ו/או שרכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לבצע את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows 10 מתעדכן באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד. ייתכן שיש צורך במתן זכויות ניהול מערכת כדי להשתמש באופן מלא ב-HP ProBook 455 G4.
 - [2] בדיקת MIL-STD נמצאת במצב המתנה והיא לא נכנסה להודעה תיאומת לחוזים מטעם משרד ההגנה האמריקני או לשימוש צבאי. תוצאות הבדיקה אינן מהוות ערובה לביצועים עתידיים בתנאי בדיקה אלה. נאק שיינוגם תחת תנאי בדיקת MIL STD או כל נאק מקורי, מחייבים תגילת טיפול אופציונלי ממונ Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. לא כל הלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של היישומים ולתצורת של רכיבי החומרה והתוכנה. המספור של AMD אינו מדד של מהירות השעון.
 - [3] מאפיין HP BIOSphere ששייכים להשגות בהתאם לתצורות ולפלטפורמת המחשב.
 - [4] במרכז בנפרד או נמאפיין אופציונלי.

כתב ויתור בנושא מפרטים טכניים

- 1 לא כל המאפיינים זמינים בכל המהדורות או הגרסאות של Windows. ייתכן שלמערכת יידרשו רכיבי חומרה, מהלי התקן או תוכנות משודרגים ו/או שרכשו בנפרד, או עדכון ל-BIOS, כדי לבצע את הפונקציונליות של Windows במלואה. Windows 10 מתעדכן באופן אוטומטי, ומאפיין זה פעיל תמיד. ייתכן שיש צורך במתן זכויות ניהול מערכת כדי להשתמש באופן מלא ב-HP ProBook 455 G4.
 - [2] בדיקת MIL-STD נמצאת במצב המתנה והיא לא נכנסה להודעה תיאומת לחוזים מטעם משרד ההגנה האמריקני או לשימוש צבאי. תוצאות הבדיקה אינן מהוות ערובה לביצועים עתידיים בתנאי בדיקה אלה. נאק שיינוגם תחת תנאי בדיקת MIL STD או כל נאק מקורי, מחייבים תגילת טיפול אופציונלי ממונ Multi-Core מיועד לשיפור הביצועים של מוצרי תוכנה מסוימים. לא כל הלקוחות או יישומי התוכנה יפיקו בהכרח תועלת מהשימוש בטכנולוגיה זו. הביצועים ותדירות השעון משתנים בהתאם לעומס העבודה של היישומים ולתצורת של רכיבי החומרה והתוכנה. המספור של AMD אינו מדד של מהירות השעון.
 - [3] מאפיין HP BIOSphere ששייכים להשגות בהתאם לתצורות ולפלטפורמת המחשב.
 - [4] במרכז בנפרד או נמאפיין אופציונלי.
- 2 עברו כונני אחסון, 1 GB = 1 מיליארד בתים. 1 TB = 1 טריליון בתים. הקיבלות בפועל לאחר האתחול קטנה יותר. עד 30 GB (עבור Windows 10) שמורים לתוכנת שחזור המערכת.
- 3 גיגהבייט - 1.0 GB. אין להשתמש במונחים המובנים במונחים אחרים.
- 4 מאפיין האחסון זמין בהרכבה נוספת אופציונלית השימוש בו מחייב נקודת גישה אלחוטית ושירות אינטרנט. המינות של נקודות הגישה האלחוטיות הציבוריות מוגבלות. המפרטים עבור רשת WLAN בתוך 802.11ac אחרים.
- 5 הטוטה, הדבר עלול להשפיע על היכולת של המחשב הנייד לקיים תקשורת עם התקני רשת WLAN בתוך 802.11ac אחרים.
- 6 מסך רחב נייד הוא מאפיין אופציונלי ומצריך הגדרת צורה של היצרן. השימוש מחייב הסכם שירות שרכשו בנפרד. בדוק עם ספק השירות אם השירות נמך זמין באזורך. מהירות היציבה ישתנה בהתאם למיקום, לסביבה, לתנאי הרשת ולגורמים נוספים. רשת LTE מדור רביעי אינה זמינה בכל המוצרים ובכל המינות/אזוריים.
- [7] דרוש תוכן HD כדי להציג תמונות HD.
- [8] דרוש גישה לאינטרנט.
- 9 HP Mobile Connect זמין רק בהתקנים שהוגדרו מראש עם WWAN. לקבלת פרטים על המינות הגיאוגרפית, עבור לאתרו www.hp.com/go/mobileconnect.
- 10 דרוש חיבור לאינטרנט עבור המדפסת של HP המותאמת לשימוש באינטרנט להשגת HP ePrint (לקבלת רשימה של המדפסות המתאימות, המסמכים וסוגי התמונות הנמכים ופונט ePrint HP אחרים, ראה www.hp.com/go/eprintcenter).
- 11 סוכן Absolute נשלח במצב מושבת, ויופיע על-ידי הלקוח בעת העלה של מניו שרכשו. ניתן לרכוש מנייים לתקופות של כמה שנים. השירות מוגבל, בדוק עם Absolute את המינות מחוץ לארה"ב. שירות Absolute Recovery Guarantee מספק אחיזת מוגבלת. בהתאם לתנאים מסוימים. לקבלת פרטים מלאים, בקר באחר: <http://www.absolute.com/company/legal/agreements/computer-ace-agreement>. שירות מחיקת תוכנים הוא שירות מחיקת תוכנים הוא שירות אופציונלי המסופק על-ידי תוכנת Absolute. שימוש בשירות זה מבטל את התשלום עבור שירות Recovery Guarantee. כדי להשתמש בשירות ספקי מחת חיצוניים, כלי מחת, כבלים אחרים וציוד היקפי אינם דלים בהלוגן. ייתכן שחלקי חילוף שיתקבלו לאחר הרכישה לא יהיו דלים בהלוגן.
- 12 הסוללה פנימית ואינה ניתנת להחלפה על-ידי הלקוח.
- 13 נגן המדיה CyberLink Power2Go זמין רק עם כונן אופטי.
- 14 www.bapco.com לקבלת פרטים נוספים.
- 15 הרה: בהתאם למדיניות התמיכה של Microsoft, HP, או Windows 8 הפעלה של Windows 7 במוצרים שתוצרתם הוגדרה עם מעבדי Intel ו-AMD מדור שביעי ואילך, ואינה מספקת מנהלי התקנים של Windows 8 או Windows 7 בכתובת <http://www.support.hp.com>.
- 16 בעל רישום EPEAT הינו שלובנטי. רישום EPEAT ששוי להשגות בהתאם למדינה/אזור. בקר בכתובת www.epeat.net לקבלת מצב הרישום לפי מדינה/אזור. למאנו אפשרויות צד שלישי של HP עבור אביזרי אנרגיה סולרית, בקר בכתובת www.hp.com/go/options.

הירשם לקבלת עדכונים
www.hp.com/go/getupdated

© Copyright 2017 HP Development Company, L.P. המידע המובא כאן כפוף לשינוי ללא הודעה מראש. האחריות היחידה המוגדרת עבור מוצרים ושירותים של HP כולה בהצהרות האחריות המפורשות, הבלויות למוצרים ושירותים מסוג זה. אין לפרש דבר מתוך הדברים המובאים כאן כאחריות נוספת. HP לא תהיה אחראית לשגיאות טכניות, שגיאות עריכה או השמטות במסמך זה.

Advanced Micro Devices, הוא סימן מסחרי השייך לבעליו ונמצא בשימוש על-ידי HP Inc. במסגרת רישיון. AMD, Radeon והסמל של AMD הם סימנים מסחריים רשומים של Advanced Micro Devices, Intel Corporation ו-Core הם סימנים מסחריים של Intel Corporation בארה"ב ובמדינות/אזורים נוספים. ENERGY STAR הוא סימן מסחרי רשום של הסוכנות לשימור על איכות הסביבה (EPA) בארה"ב. USB Type-C™ ו-USB-C™ הם סימנים מסחריים של NVIDIA, USB Implementers Forum, GeForce™ ו-Optimus הם סימנים מסחריים ו/או סימנים מסחריים רשומים של NVIDIA Corporation בארה"ב ובמדינות/אזורים אחרים. כל שאר הסימנים המסחריים הם רשומים של בעליהם השונים בהתאמה.

2017, 4AA6-7537HEE

